

03.01.2020 – 13:30 Uhr

## **Huawei Wi-Fi 6 ist laut der Dell'Oro Group der weltweite Marktführer (ausgenommen Nordamerika)**

*China (ots/PRNewswire) -*

Huawei Wi-Fi 6 ist der weltweite Marktführer (ausgenommen Nordamerika). Das besagt zumindest der Bericht zum Weltmarktanteil für Wi-Fi 6 Indoor-Zugangspunkte vom 3. Quartal 2018 bis zum 3. Quartal 2019 der Dell'Oro Group, ein führendes unabhängiges Unternehmen für Marktanalysen und -forschung.

Im Oktober 2018 kündigte die Wi-Fi Alliance offiziell ein komplett neues Wi-Fi-Benennungssystem für die Wi-Fi-Generationen an, in dem Wi-Fi 6 die vereinfachte Bezeichnung für IEEE 802.11ax ist. Die maximale Bandbreite pro Client und die Anzahl der gleichzeitigen Clients von Wi-Fi 6 wurden gegenüber Wi-Fi 5 um mehr als das Vierfache gesteigert, während die Latenz um das Dreifache verringert wurde. Aufgrund dieser Verbesserungen wird Wi-Fi 6 von immer mehr Unternehmen, Schulen, Krankenhäusern und anderen Wegbereitern übernommen, um ihr gesamtes Campus-Netzwerk zu vernetzen. Diese Fröhenutzer verwenden Wi-Fi 6, um innovative Anwendungen bereitzustellen, wie z. B. 4K/8K HD-Videokonferenzen, interaktives VR/AR-Lernen, Telemedizin und intelligente Roboter.

Der aktuellste Bericht der Dell'Oro Group belegt die zunehmende Beliebtheit von Wi-Fi 6 unter internationalen Organisationen. Dem Bericht zufolge sind die Gesamteinnahmen des globalen Wi-Fi 6-Marktes in den ersten drei Quartalen von 2019 explosionsartig gestiegen. Im Vergleich zu 2018 wurde ein dreißigfaches Wachstum verzeichnet. Im gleichen Zeitraum sind die Einnahmen des Wi-Fi 4- und Wi-Fi 5-Marktes leicht gesunken. Diese Marktentwicklung markiert 2019 als das erste Jahr, in dem Wi-Fi 6 kommerziell genutzt wurde.

Huawei führt den Wi-Fi 6-Markt an. Mit seiner AirEngine Wi-Fi 6 ging Huawei bei der Bereitstellung des branchenweit ersten unternehmenstauglichen Wi-Fi 6-Netzwerks in Shanghai bereits 2018 in Führung. Seitdem ist die mit Huawei 5G betriebene Huawei AirEngine Wi-Fi 6 rund um die Welt die bevorzugte Wahl zunehmend vieler Industriekunden. Sie ermöglicht ihnen, optimale Wi-Fi 6-Netzwerke mit vollständiger Netzabdeckung, ohne Wartezeit und ohne Paketverlust beim Roaming aufzubauen. Zu den typischen Anwendern zählen Shenzhen Metro in China, das Baseler St. Jakob-Park-Stadion in der Schweiz, die Agos-Bank in Italien, die Universität Mondragon in Spanien und die Universität von Johannesburg in Südafrika.

Steven Zhao, Präsident der Campus Network Domain für Huaweis Produktlinie für Datenkommunikation, erklärte: "Wir freuen uns sehr über den breiten Einsatz von Huawei AirEngine Wi-Fi 6 in verschiedenen Sektoren wie Bildung, Regierung, Großunternehmen und Fertigung. Huawei AirEngine Wi-Fi 6 unterstützt Unternehmen jeglicher Größe dabei, Netzwerke für bessere Büro- und Produktionseffizienzen aufzubauen, die auf Benutzererfahrung ausgerichtet sind. Das ebnet den Weg für die großflächige Einführung digitaler Dienste und eine beschleunigte digitale Transformation."

Dass Kunden auf Huawei Wi-Fi 6 vertrauen, ist v. a. Huaweis kontinuierlicher Investition in die Wi-Fi 6-Branche und seinem Engagement für diese zuzuschreiben.

- Osama Aboul Magd, ein führender Huawei-Experte, wurde 2014 zum Leiter der Arbeitsgruppe für IEEE 802.11ax gewählt. Seine Fachkenntnisse prägten kontinuierlich die Entwicklungsrichtung der Wi-Fi 6-Branchenstandards.
- Huaweis Beitrag zur Entwicklung der Wi-Fi 6-Standards gilt unter Gerätelieferanten als führend.
- Im Oktober 2017 führte Huawei den branchenweit ersten kommerziellen Wi-Fi 6-Zugangspunkt ein. Seitdem hat Huawei sein Wi-Fi 6-Portfolio durch die sukzessive Einführung innovativer Produkte und Lösungen, die auf verschiedene Szenarien zugeschnitten sind, kontinuierlich ausgebaut.
- Huawei und die Wireless Broadband Alliance (WBA) haben sich zusammengeschlossen, um innovative auf Wi-Fi 6 basierende Lehrmethoden und Anwendungsfälle in einer spanischen Universität zu untersuchen.

Zukünftig wird Huawei seine Zusammenarbeit mit Upstream- und Downstream-Partnern branchenweit fortsetzen, sich auf branchenspezifische Szenarien konzentrieren und optimale Wi-Fi 6-Netzwerk Lösungen für neue digitale Anwendungen liefern. Huawei wird außerdem die Produkte und Lösungen seiner mit Huawei 5G betriebenen AirEngine Wi-Fi-Serie weiterentwickeln, sodass Unternehmen zukunftsfähige, vollständig vernetzte Campus-Netzwerke aufbauen können.

Weitere Informationen finden Sie auf der Webseite der Huawei AirEngine Wi-Fi 6 ([https://c212.net/c/link/?t=0&l=de&o=2681848-1&h=2581961995&u=https%3A%2F%2Fc212.net%2F%2Flink%2F%3Ft%3D0%26l%3Den%26o%3D2681848-1%26h%3D931280405%26u%3Dhttps%253A%252F%252Fe.huawei.com%252Fen%252Fproducts%252Fenterprise-networking%252Fwlan%252Fwifi-6%26a%3DHuawei%2BAirEngine%2BWi-Fi%2B6%2Bwebsite&a=Webseite+der+Huawei+AirEngine+Wi-Fi%C2%A06\)](https://c212.net/c/link/?t=0&l=de&o=2681848-1&h=2581961995&u=https%3A%2F%2Fc212.net%2F%2Flink%2F%3Ft%3D0%26l%3Den%26o%3D2681848-1%26h%3D931280405%26u%3Dhttps%253A%252F%252Fe.huawei.com%252Fen%252Fproducts%252Fenterprise-networking%252Fwlan%252Fwifi-6%26a%3DHuawei%2BAirEngine%2BWi-Fi%2B6%2Bwebsite&a=Webseite+der+Huawei+AirEngine+Wi-Fi%C2%A06))).

Kontakt:

Qiwei Li  
+86-180-2533-9127  
[liqiwei2@huawei.com](mailto:liqiwei2@huawei.com)

Diese Meldung kann unter <https://www.presseportal.ch/de/pm/100053057/100839429> abgerufen werden.